

2－5 秋田県西方沖の地震活動（1997 年 1 月 1 日～1997 年 10 月 31 日）

Seismic Activities W off Akita Prefecture (January 1,1997-October 31,1997)

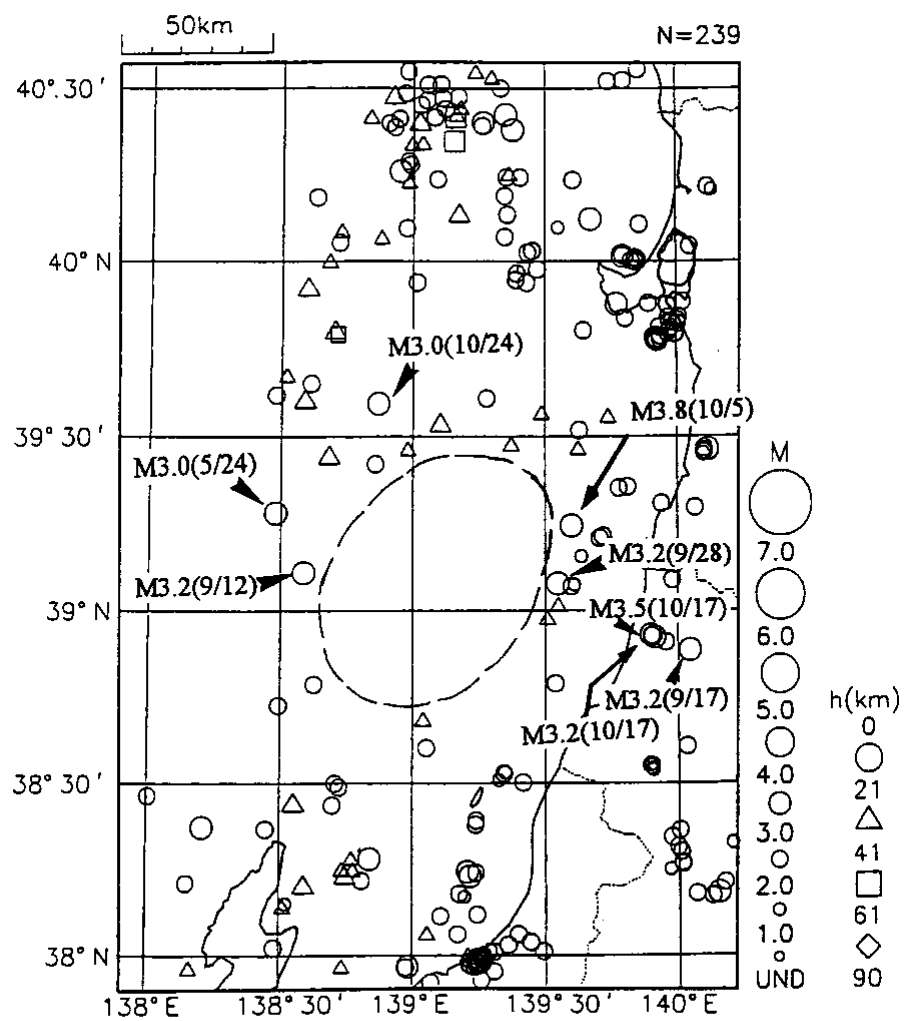
仙台管区気象台

Sendai District Meteorological Observatory,JMA

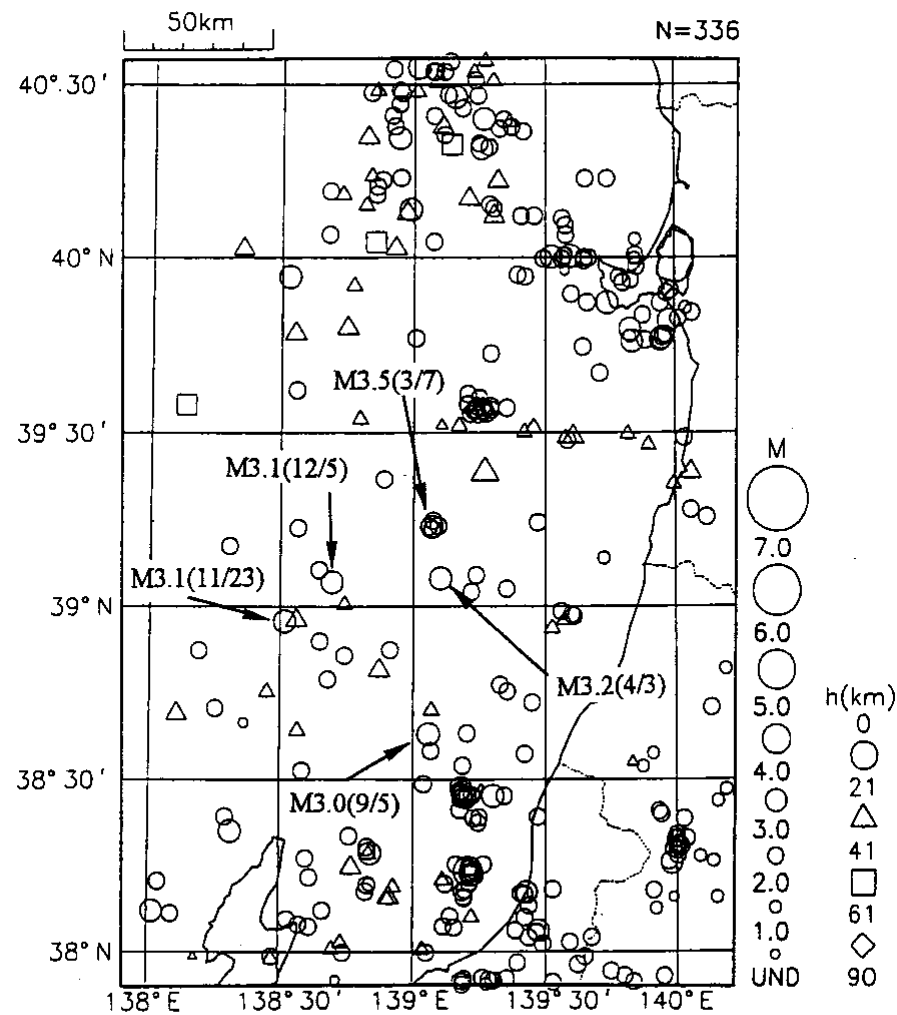
秋田県西方沖及び山形県沖では、第 1 図(a)に示すように、今年に入って点線の領域が空白に見られ、9 月頃からこの周辺で M3 クラスの地震が発生している。

このうち、10 月 5 日 18 時 11 分（M3.8）の地震では、酒田市飛島で震度 1，10 月 17 日 22 時 31 分（M3.5）の地震では、酒田市亀ヶ崎で震度 2，22 時 33 分（M3.2）の地震では、酒田市亀ヶ崎で震度 1 を観測した。

1996 年 1 月から 12 月までの地震活動は、第 1 図(b)のとおりである。



(a) 1997. 1. 1~1997. 10. 31



(b) 1996. 1. 1~1997. 12. 31

第1図 秋田県西方沖の地震活動

Fig.1 Seismic Activities West off Akita Prefecture